This Page Is Inserted by IFW Operations and is not a part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- (•) BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning documents will not correct images, please do not report the images to the Image Problem Mailbox.



(Titelblad, patenthrav + ritning)

(11) (21) Patenttihakemus-Patentansökan

843060

SUOMI-FINLAND

(FI)

(51) Kv.lk.³/Int.Cl.³ E 04 F 15/14

(22) Hakemispäivä-Ansökningsdag

02.03.84

Patentti- ja rekisterihallitus Patent- och registerstyrelsen

B. 23.7.1989

uskriven)

(23) Alkupäivä-Lopdag

(41) Tullut julkiseksi-Blivit offentlig

02.08.84

(86) Kv. hakemus-int. ansökan

PCT/SE83/00423

(30) Etuoikeus-Prioritet

03.12.82 SE 8206934-5

(71+72) Hakijat ja keksijät/Sökande och uppfinnare: 1. Carlsson, Jan, S:t Sigfridsvägen 50, Nybro, Ruotsi 2. Björklund, Christer, Brunnsvägen 19, Nybro, Ruotsi

(74) Asiamies/Ombud: Kolster

(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Mekanismi rakennuslautojen, kuten lattialautojen yhteenliittämistä varten. Anordning för hopfogning av byggnadsplattor, t.ex. golvplattor.

571 Tiivistelmä

Mekanismi rakennuslautojen, kuten lattiat lautojen, yhteenliittämiseksi reunapinta reunapintaa vasten. Siihen kuuluu ura (2) kunkin laudan (1) takasivussa, uran kulkitessa yli laudan koko pituuden yhdensuuntaisena sen liitosreunan kanssa, ja olennaisesti U-muotoinen jousielin (3), jonka jalat 5) on kukin sovitettu tarttumaan yhden laudan uraan, ja joka on esijännitetty siten, että mainitun tartunnan aikana laudat ovat tiukasti yhteenpuristuneina reunapinta reunapintaa vasten.

(57) Sammandrag

Anordning för hopfogning av byggnadsplattor exempelvis golvplattor kantyta mot kantyta. Den innefattar ett spår (2) på varje plattas (1) baksida, vilket spår sträcker sig över plattans hela längd parallellt med dess för hopfogning avsedda kantyta, och en väsentligen Uformig fjäderanordning (3), vars skänklar (5) är inrättade att ingripa i spåret i var sin platta och som är så förspänd, att den vid nämnda ingrepp tätt hopspänner plattorna kantyta mot kantyta.

Patentkrav

- 1. Anordning för hopfogning av byggnadsplattor exempelvis golvplattor kantyta mot kantayta, vilken anordning omfattar ett spår (2) i varje för hopfogning avsedd plattas (1) baksida, vilket spår sträcker sig över plattans hela längd parallellt med dess fogkantyta, k ä n n e t e c k n a d därav, att anordningen ytterligare omfattar en väsentligen U-formig fjäderanordning (3), vars skänklar (5) är inrättade att ingripa i spåret i var sin platta, och som är så förspänd, att den vid nämnda ingrepp tätt hopspänner plattorna fogkantyta mot fogkantyta.
- 2. Anordning enligt patentkravet 1, k ä n n e t e c k n a d därav, att spårets (2) tvärsnitt är snedställt mot nämnda fogkantyta och att fjäderanordningen (3)
 är remsformig och tvärsnittet av dess ena skänkel (5) är
 komplementärt mot spårets (2) tvärsnitt.

Fig.1



